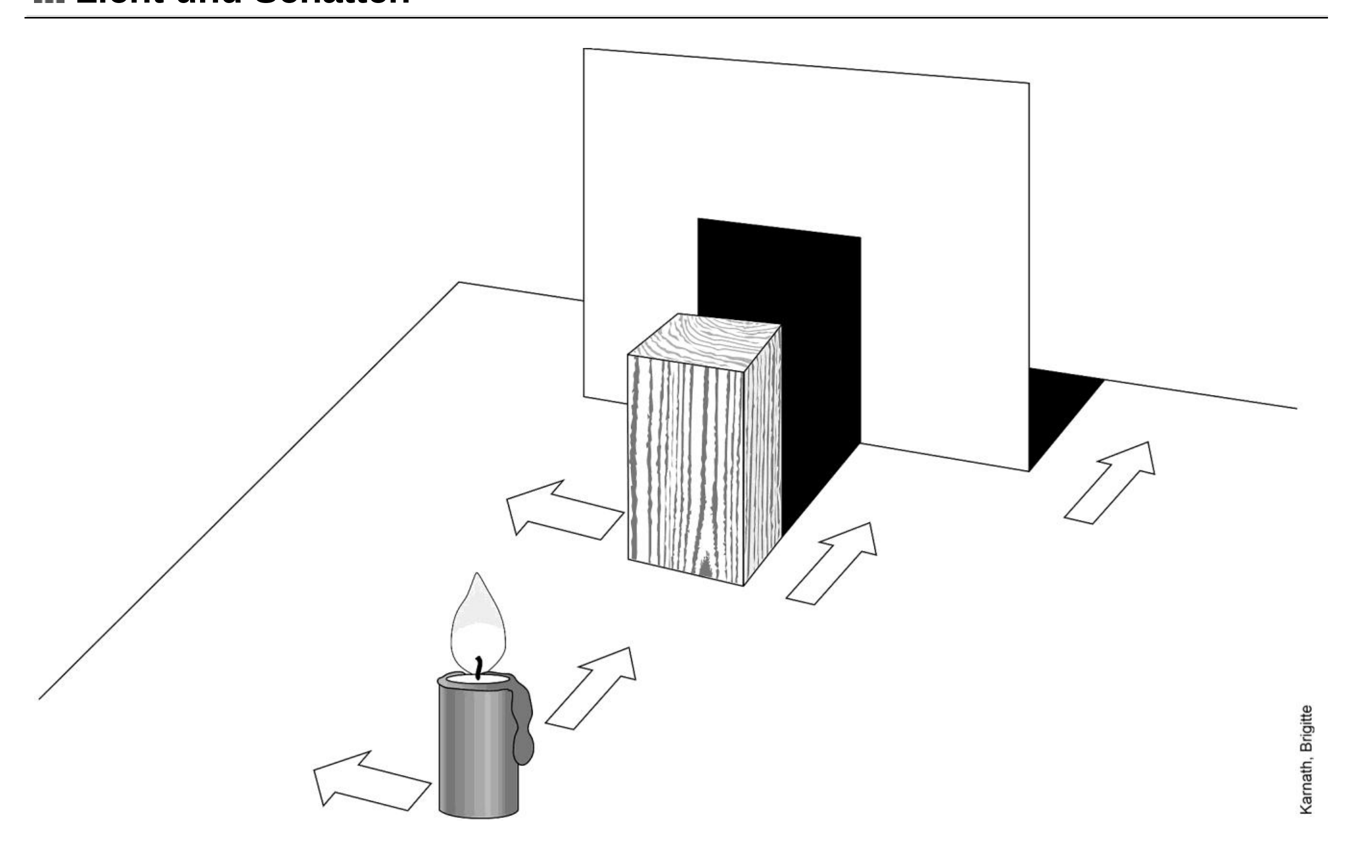


1. Das Klötzchen erzeugt einen Schatten. Was geschieht mit dem Schatten, wenn man den Versuchsaufbau verändert? Vervollständige folgende Sätze:

Der Schatten ______________________________, wenn man das Klötzchen nach hinten schiebt.

Der Schatten ______________________________, wenn man das Klötzchen nach links schiebt.

Der Schatten ______________________________, wenn man die Kerze Richtung Klötzchen schiebt.

Der Schatten ______________________________, wenn man die Kerze nach links schiebt.

Der Schatten ______________________________, wenn man den Schirm nach hinten schiebt

2. Zeichne den Schatten der Bäume ein. Achte dabei auf die Tageszeiten.

